Watec

機能設定コントローラ

AVM-USB

取扱説明書

この取扱説明書には、安全に関する注意事項と製品の取扱方法が示されていますので、よくお読みになり、製品を安全にご使用下さい。お読みになった後は、いつでも見られるように、お手元においてご活用下さい。

取扱説明書を読んで、ご不明な点がありましたら、販売店またはワテックにお問い合わせ下さい。取扱説明書の内容を十分ご理解頂かないままでの機器の設置や操作は、故障の原因となりますので行わないで下さい。

安全にご使用いただくために

ワテック製品は、安全に配慮した設計を行っておりますが、電気製品は誤った使用方法から火災や感電などの人身事故につながる場合があります。事故防止のため、「安全に関する注意事項」を必ずお守り下さい。

取扱説明書で使用する図記号

⃠禁止	禁止の内容は事故を防止するため、お客様に対し強制禁止事項を明示するものです。
⚠警告	警告の内容を守らない場合、火災や感電などにより、死亡や大けがなど重大な事故につながる可能性があります。
⚠注意	注意の内容を守らない場合、けがをしたり、周辺の物品に損害を与える可能性があります。

安全に関する注意事項

AVM-USB を正しくご使用いただくために図記号の意味および安全に関する事項を十分ご理解下さい。

⃠禁止
- 製品の分解や改造は絶対に行わない
- 濡れた手での操作は絶対に行わない

⚠警告
- **仕様の電源電圧範囲内で使用する**
  PC の USB 端子以外からの電源供給は行わないで下さい。
- **特殊環境下で使用しない**
  AVM-USB は屋内仕様ですので水滴のかかる環境でのご使用は行わないで下さい。また防塵や防爆にも対応しておりません。
- **機器を結露させない**
  保管中、動作中に関わらず本機を結露させないで下さい。
- **本機が正しく動作しない場合の対処**
  「異常が起きたら」の手順に従って対処して下さい。

⚠注意
- **本製品を落下させたり、衝撃を加えたりしない**
  AVM-USB の内部は精密構造です。
- **付属ケーブルを指定された端子以外には接続しない**
- **強い電磁波や磁界環境での使用はしない**
  機器に組み込む場合等は、電磁波や磁界の影響を受け画像に乱れを生じることがあります。そのような場合は、シールドケース等で遮へいする必要があります。

異常が起きたら

AVM-USB の配線中、またはご使用中に次のような現象が発生した場合は、直ちに下の手順に従って下さい。

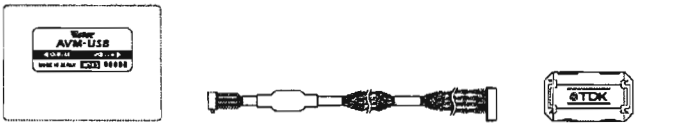
- 発煙や異臭を感じた場合
- 機器内部に水や異物等が入った場合
- 強い衝撃が加わった場合
- 接続している機器に異常が発生した場合

手　順

①直ちに PC の USB ポートからケーブルを抜いて下さい。
②カメラの電源を切って下さい。
③本機に接続しているカメラ側のケーブルを抜いて下さい。
④販売店またはワテックまでご連絡下さい。

構成内容

AVM-USB 本体、および付属品があるかをご確認下さい。万が一、不足している場合は、販売店またはワテックまでご連絡下さい。



AVM-USB　付属ケーブル　クランプフィルタ

※クランプフィルタは、外来ノイズの影響により、まれに発生する PC、AVM-USB 間の通信エラーに有効です。必要に応じて USB ケーブルに取り付けてご使用下さい。

標準接続方法

AVM-USB の標準接続方法は下図の通りです。ケーブルを接続する際にはピン形状に十分注意して配線を行って下さい。誤った接続は故障の原因になります。尚、対象カメラは **WAT-230 VIVID**、**WAT-240 VIVID**、**WAT-241** の３機種となります。

カメラ　付属ケーブル　AVM-USB　USBケーブル

⚠注意　PC との通信中は、絶対にケーブルを抜かないで下さい。カメラが誤作動する場合があります。

仕様

製品名	**AVM-USB**
制御対象カメラ	**WAT-230 VIVID、WAT-240 VIVID、WAT-241**
対応 OS	Windows 2000、Windows XP
対応 USB 規格	USB1.1、USB2.0
USB 転送モード	フルスピード (Max. 12Mbps)
USB ケーブルタイプ	Type A - Mini-B
制御ソフトウエア デバイスドライバ	ホームページよりダウンロード (http://www.watec.co.jp/avm_usb.html)
電源電圧	DC+5V (USB バスパワーより供給)
消費電力	0.15W (30mA)
周囲温度	0 ～ +50℃ (結露しない事)
周囲湿度	95% RH 以下
保管温度	-10 ～ +60℃ (結露しない事)
保管湿度	95% RH 以下
外形寸法	55(W)×40(H)×20(D) (mm)
重量	約 31g (付属ケーブル含む)

- 本仕様は改良のため予告無く変更する場合があります。
- 本製品の故障や不具合、誤動作などにより録画できない場合やモニターできないなどの付随的損害の補償については、ワテック株式会社は一切責任を負いませんのでご了承下さい。
- 製品に関してお困りの点や、ご不明の点がございましたら、お買い求めの販売店またはワテックまでお問い合わせ下さい。

お問い合わせ先

ワテック株式会社

〒997-0017 山形県鶴岡市大宝寺字日本国 254-2
TEL: 0235-23-4400(代表) FAX: 0235-23-4409
Email: info-d@watec.co.jp

当社では他にも多数の製品をご用意しております。詳しくはホームページ http://www.watec.co.jp をご覧下さい。

143Z00-Y2000001